

С.Ж. АСФЕНДИЯРОВ АТЫНДАҒЫ
ҚАЗАҚ ҰЛТТЫҚ МЕДИЦИНА
УНИВЕРСИТЕТІ



КАЗАХСКИЙ НАЦИОНАЛЬНЫЙ
МЕДИЦИНСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ С.Д.
АСФЕНДИЯРОВА

Кафедра Акушерства и гинекологии №1

**Аменорея, гипоменструальный синдром.
Альгодисменорея. Классификация.
Клиника. Диагностика. Основные
принципы лечения.**

Выполнила: Курманова А.К.

ОМ 12-049(2)

Проверил: к. м. н.

Якупова Г. М.



ОПРЕДЕЛЕНИЕ

- Аменорея-отсутствие менструации в течении 6 месяцев и более, является симптомом многих гинекологических заболеваний и синдромов. Помимо аменореи могут быть и другие изменения менструальной функции, такие как *гипоменорея*-скудные, *опсоменорея*-короткие и *олигоменорея*-короткие.

КЛАССИФИКАЦИЯ

физиологическая

- До периода полового созревания, во время беременности, лактации и постменопаузе

патологическая

- 1) *первичная*-отсутствие первой менструации до 16 лет
- 2) *вторичная*-отсутствие менструаций в течении 6 месяцев у ранее менструировавшей женщины

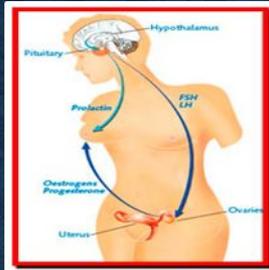
ложная

- Отсутствие кровянистых выделений из половых путей, вследствие нарушения их оттока в связи с атрезией цервикального канала (циклическая функция яичников не нарушена)

гипоэстрогенная

- После гистерэктомии или тотальной овариоэктомии. Может быть связана с приемом лекарственных средств (агонисты гонадотропинов, антиэстрогенные препараты). После прекращения лечения менструация продолжается.

В ЗАВИСИМОСТИ ОТ ПОРАЖЕНИЯ НЕЙРОЭНДОКРИННОГО ЗВЕНА



Аменорея
центрального генеза

Яичниковая аменорея



Маточная аменорея

Аменорея при
патологии
надпочечников и
щитовидной железы



гипоэстрогенения

гиперандрогения



ВИРИЛИЗМ

Гирсутизм, огрубение
голоса

Гипертрофию клитора

Недоразвитие вторичных
половых признаков

ПРИЧИНЫ АМЕНОРЕИ И УРОВЕНЬ ПОРАЖЕНИЯ РЕПРОДУКТИВНОЙ СИСТЕМЫ

Уровни поражения	Характер изменений		
	функциональные	анатомические	врожденная патология
Центральный (гипоталамо-гипофизарный)	Нервная анорексия, болезнь Иценко-Кушинга, гигантизм, гиперпролактинемия	Синдром Шиена, гиперпролактинемия, аденома гипофиза	Адипозогенитальная дистрофия
Яичниковый	Синдром поликистозных яичников, синдром истощения яичников, синдром резистентных яичников	Поликистозные яичники, гормонально-активные опухоли яичников	Дисгенезия гонад
Надпочечниковый	Повышенная выработка АКТГ	Опухоли надпочечников, синдром Иценко-Кушинга	Адреногенитальный синдром
Маточный	Удаление базального слоя эндометрия при выскабливании	Синдром Ашермана, генитальный туберкулез	Синдром Рокитанского-Кюстнера

АЛГОРИТМ ДИАГНОСТИКИ АМЕНОРЕИ У ЖЕНЩИН.

1. Анамнез и физическое исследование
2. Беременность
3. Определение содержания пролактина в плазме
4. Клиническая оценка эстрогенного статуса
5. Введение прогестерона

